



Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

- Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
- Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	ii
DAFTAR GAMBAR	iii
DAFTAR TABEL	iv
DAFTAR LAMPIRAN	v
I. PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Tujuan Penelitian	4
1.3. Manfaat Penelitian	4
1.4. Hipotesis.....	4
II. TINJAUAN PUSTAKA	
2.1. Potensi Ampas Kelapa Sebagai Pakan Ternak	5
2.2. Air tebu	7
2.3. Silase	9
2.4. Analisis Kualitas Fisik	10
III. MATERI DAN METODE	
3.1. Waktu dan Tempat	15
3.2. Materi Penelitian	15
3.3. Metode Penelitian.....	15
3.4. Peubah yang Diukur	16
3.5. Prosedur Penelitian.....	16
3.6. Analisis Kualitas Fisik	19
3.7. Analisis Data	20
IV. HASIL DAN PEMBAHASAN	
4.1. pH Silase Ampas Kelapa	23
4.2. Bau Silase Ampas Kelapa	24
4.3. Warna Silase Ampas Kelapa	26
4.4. Keberadaan Jamur Silase Ampas Kelapa	27
4.5. Tekstur Silase Ampas Kelapa	28
V. PENUTUP	
5.1. Kesimpulan.....	31
5.2. Saran.....	31
DAFTAR PUSTAKA	32
LAMPIRAN	37

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
2.1. Pohon Kelapa	6
2.2. Ampas Kelapa	6
2.3. Pohon Tebu	8
2.4. Air Tebu	8
3.1. Prosedur Penelitian.....	18

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
2.1. Kriteria Kualitas Silase	12
3.1. Skor Terhadap Bau Silase	19
3.2. Skor Terhadap Warna Silase	19
3.3. Skor Terhadap Keberadaan Jamur Pada Silase	19
3.4. Skor Terhadap Tekstur Silase	19
3.5. Analisis Data	20
4.1. Rataan pH Silase Ampas Kelapa.....	23
4.2. Rataan Bau Silase Ampas Kelapa.....	24
4.3. Rataan Warna Silase Ampas Kelapa.....	26
4.4. Rataan Keberadaan Jamur Silase Ampas Kelapa.....	27
4.5. Rataan Tekstur Silase Ampas Kelapa	28

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Persentase Penambahan Air Tebu.....	37
2. Format Uji Orgnoleptik.....	37
3. Data Analisis Ragam pH Silase Ampas Kelapa.....	39
4. Data Analisis Ragam Bau Silase Ampas Kelapa	41
5. Data Analisis Ragam Warna Silase Ampas Kelapa.....	43
6. Data Analisis Ragam Jamur Silase Ampas Kelapa.....	45
7. Data Analisis Ragam Tekstur Silase Ampas Kelapa	47
8. Dokumentasi Penelitian	49
9. Hasil Analisis Kimia Kandungan Gula Pada Air Tebu.....	54